第 12 講　【系統地理編】村落・都市，都市・居住問題

PART 4 都市・居住問題

Chapter 1　発展途上国の都市・居住問題

目標
発展途上国において，特定の都市が巨大化するメカニズムを知ろう。
発展途上国のスラムの立地に共通する条件を理解しよう。

1　人口増加と都市問題

・発展途上国では，**衛生環境**や**栄養状態**の改善により，20 世紀後半以降に〔　　　　　　　　〕が起こる。
　→〔　　　　　〕を中心に**余剰労働力**が大量に生じ，人々は**雇用**を求めて〔　　　　　〕へと移動。
　→国内の中心となる都市では急激に人口が増加し，さまざまな**都市問題**が発生している。

2　発展途上国の都市問題

1. スラムの形成

・都市で職を得られなかった**失業者**や**低賃金労働者**の多くは，住む場所を求め土地を不法占拠して簡易な家屋を建設する。
　→〔　　　　　　〕（**不良住宅地区**）の形成。
・スラムは，都市周辺の**山地斜面**や**低湿地**，また，都市内部の鉄道や道路に沿った**空き地**など，**住環境が悪いところ**に形成される。
　→**上下水道**や**電力**などの**インフラストラクチャー**が整備されず衛生環境が悪いため，〔　　　　　　〕のまん延が頻繁に発生している。
・路上で暮らす子どもたち（〔　　　　　　　　　　　　　　　　〕）は，十分な教育を受けられないため，将来職に就くことが難しく，**貧困の再生産**が繰り返される。
・都心部の高級住宅地がスラムに近接している場合は，高い塀などで区切られることもある。

2. 環境問題

・スラム以外においても，**道路**や**鉄道**などの整備が間に合っておらず，また，燃費が悪い自動車の走行台数も多いため，慢性的な**交通渋滞**や〔　　　　　　　　〕も深刻化している。

交通渋滞（フィリピン）

スラム（インド）

3　ラゴス（ナイジェリア）の都市問題

・**ナイジェリア**：〔　　　　　〕産出量が多く，GNI は**アフリカ最大**。ただし，人口が多いため 1 人当たり GNI は低く，**経済水準は低い**。

・**ラゴス**：ナイジェリア南西部の港湾に位置する，**プライメートシティ**（**首位都市**）。**石油産業**の発達する旧首都であり，首都移転後も人口流入は止まらず，現在の人口は 1,000 万人を超える。

・中心業務地区には，植民地時代の建築様式が残る地区や近代的な**高層ビル**が立ち並ぶ地区があり，アフリカ有数の**高級住宅地**が存在。しかし，インフラ整備は十分ではなく，〔　　　　　　　〕や**大気汚染**，**水質汚濁**などの問題も発生している。

・その周囲には巨大な**スラム**が広がり，住環境の悪い低湿地に住む人や**水上生活者**もいる。医療水準が低く，**高温多雨**の気候であるため〔　　　　　　　〕など感染症のまん延も深刻。

中心業務地区（ラゴス）

水上スラム（ラゴス）

まとめ
人口の増えた農村から，国内有数の都市に職を求めて人口が移動する。
都市周辺部の山地斜面・低湿地や，都市内部の空き地など住環境の悪い場所。

Chapter 2　先進国の都市・居住問題

目標

19世紀のロンドンで，都心部の過密を解消するために行われた施策について知ろう。
上記の施策後，ロンドンではどのような課題が表面化したか理解しよう。

1　先進国の都市問題

・先進国では，〔　　　　　　　　〕をきっかけに早くより**都市化**が進行。その際，現代の発展途上国で見られるような**治安の悪化**や**交通渋滞**，**大気汚染**などの問題が表面化したが，近年では**先進国特有**の問題も発生している。

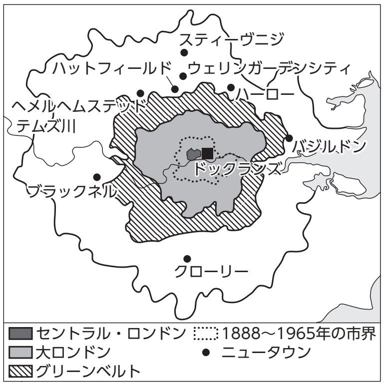
・〔　　　　　　　　〕**現象**：郊外において宅地や都市施設が**無秩序**に開発されていくこと。対策として，計画的な**都市開発**が必要。

・〔　　　　　　　　　　　　〕**問題**：都心部の老朽化などに伴って高所得層が流出してしまい，その地域に貧困層が流入することで**治安・衛生環境が悪化**すること。
→〔　　　　　〕をきっかけに高所得層が再び流入すると，**ジェントリフィケーション**が生じ，経済活動が活性化する。

スプロール現象（オーストラリア）

インナーシティ問題（アメリカ合衆国）

2　ロンドンにおける「2 つの開発」



大ロンドン計画

1. ニュータウンの計画的開発

・19 世紀，工業化を遂げた**ロンドン**に多数の**労働者**が流入したことで**過密**が進み，住環境が悪化。そのため，〔　　　　　　　　　　　　　　〕を実施。

→**大ロンドン計画**：市街地周辺に**グリーンベルト**を設け，その外側に〔　　　　　　　　　　　　〕を建設する計画。ニュータウンの規模は大きくないが，住居と働き場所が都市内部に含まれ，〔　　　　　　　　〕を目指した。

2. 都心部の再開発

・大ロンドン計画が実施されると，都心部では〔　　　　　　　　　　　　　　〕**問題**が深刻化。**スラム化**が進む。

→ 1980 年代より都心部の**再開発**が行われ，都心に近い旧港湾地区の〔　　　　　　　　　　　　〕でも倉庫や造船所などの港湾施設を取り壊して近代的な街区へと再生する**ウォーターフロント開発**が行われた。

・再開発後の都心部では**ジェントリフィケーション**が見られる。

1990 年のドックランズ

2020 年のドックランズ

まとめ　大ロンドン計画が実施され，郊外に職住近接のニュータウンが建設された。都心部でインナーシティ問題が表面化し，治安の悪い地域が生じた。

第12講 PART 4 確認問題

1 発展途上国における都市と農村の人口動態について述べた以下の文のうち，**正しくないもの**はどれか。

① 発展途上国では，衛生環境の改善などで20世紀後半以降に人口爆発が発生した。
② 発展途上国では，農村を中心に余剰労働力が大量に生じた。
③ 発展途上国では，雇用を求め多くの人々が農村へと移動した。
④ 発展途上国の都市では，さまざまな都市問題が発生している。

2 スラムについて述べた以下の文のうち，**正しくないもの**はどれか。

① 住む場所がない失業者や低賃金労働者が多く居住する。
② 衛生環境が悪いため，感染症のまん延が頻繁に発生している。
③ 親の保護を受けられないストリートチルドレンが見られる。
④ スラムは都市内部には発生せず，都市周辺の地域に形成される。

3 発展途上国の都心部について述べた以下の文のうち，**正しくないもの**はどれか。

① 都心部の一部では開発が進み，近代的な中心業務地区や商業施設が集中している。
② 都市全体で，道路や鉄道などの交通インフラの整備が進んでいる。
③ 電力やガスの供給の不十分な地区が数多く見られる。
④ 燃費が悪い自動車の走行台数が多く，大気汚染が深刻化している。

4 巨大なスラムが見られる，ナイジェリア最大の都市はどこか。

① アビジャン　② アブジャ
③ ヤムスクロ　④ ラゴス

5 主に先進国で見られる，郊外において宅地や都市施設が無計画に開発されていくことを何というか。

① ジェントリフィケーション　② スプロール現象
③ セグリゲーション　④ ドーナツ化現象

6 主に先進国の都市で見られる，再開発に伴って高所得層が再び都心部に移り住む現象を何というか。

① コナーベーション　② ジェントリフィケーション
③ セグリゲーション　④ ドーナツ化現象

7 都市への人口集中を緩和するために，グリーンベルトの設置やニュータウン建設など，大規模な開発が行われた都市はどこか。

① アムステルダム　② ストックホルム
③ ベルリン　④ ロンドン

8 ウォーターフロント開発が行われた，ロンドンの旧港湾地区はどれか。

① ドックランズ　② フィッシャーマンズワーフ
③ ベイフロント　④ マンハッタン

第12講　PART 4　確認問題 解答

1 解答：③

発展途上国では 20 世紀後半以降に**農村**を中心に余剰労働力が大量に生じ，多くの人々が**都市**へ流入した。

2 解答：④

スラムは，大都市の**都心部および周辺部に見られる不良住宅地区**をいう。スラムは周辺部のみならず，都市内部の住環境の悪い地区にも発生する。

3 解答：②

発展途上国の都心部では，道路や鉄道などの**交通インフラの整備が進んでいない地区が多い**。そのため慢性的な渋滞が問題となっている。

4 解答：④

旧首都である**ラゴス**はナイジェリア最大の都市で，巨大なスラムが形成されている。

5 解答：②

郊外において宅地や都市施設が無計画に開発されていくことを，**スプロール現象**という。それを防ぐために，都市計画が重要視される。

6 解答：②

都市部の再開発に伴い高所得層が再び流入することを，**ジェントリフィケーション**という。都市の活性化につながる一方で，家賃の高騰などにより，元々居住していた住民が住みづらくなることもある。

7 解答：④

ロンドンでは都心部の過密化を防ぐため，田園都市構想をもとに職住近接をコンセプトとして８つの**ニュータウン**が郊外に建設された。

8 解答：①

イギリスの**ドックランズ**では，1980 年代より造船所や港湾施設の再開発が進み，オフィスやレジャー施設に生まれ変わった。